

## Egyéni védőeszköz, védőoltás, védőszer, tisztálkodási szer juttatása

### 1. Egyéni védőeszközök és védőszerek munkafolyamatok veszélyei/ártalmai szerinti juttatása

Sz.	Ártalmak	Eszközök
I.	<b>Mechanikai, fizikai hatások</b>	
I.1.	Potenciálisan robbanásveszélyes légtér	fejvédő sisak (téli betéttel), védőruha elektrosztatikus feltöltődés elleni védelem és kopásálló kivitelben (téli és nyári kivitelben) védőlábbeli lábbeli (200J-os orrmerevítő), vezetőképes talppal és bokavédelemmel gyújtási veszélyt nem jelentő felső- és alsóruházat (FGSZ Zrt. KSZ szerint, téli és nyári kivitelben)
I.2.	Magasban, mélyben és szűk térben* végzett munka * akna, csatorna, tartály, berendezések belseje	fejvédő sisak, 3 pontos állszíjjal munkahelyzet beállító deréköv, teljes testheveder, zuhanás gátló szerkezet, zuhanás gátlóval ellátott létra, mentőkötél, csúszásgátló lábbeli, (hosszú szárú)
I.3.	Forgó, mozgó gépek, alkatrészek, munkadarabok megközelítése	fejvédő sisak, védőszemüveg vagy arcvédő forgó gépalkatrészek közelében használható védőruházat
I.4.	Eső, zuhanó, repülő, pattanó anyagrészek, tárgyak, forgácsok, szilánkok	fejvédő sisak, mechanikai védelemre arcvédő vagy mechanikai védőszemüveg, bőr védőkesztyű,
I.5.	Éles, hegyes munkaeszközökkel, tárgyakkal végzett munka (durva szerelési műveleteknél)	Mechanikai sérülés elleni védőkesztyűk
I.6.	Alacsony, szűk, munkakörnyezetben végzett munka	fejvédő sisak, 3 pontos állszíjjal zárt, testhez simuló ruházat, csúszásgátló védőlábbeli
I.7.	Elcsúszás veszélyével járó munka	csúszásgátló védőlábbeli
I.8.	Térdelő helyzetben végzett munka	térdvédő
I.9.	Anyagszállítás, szállítás (a mozgatott anyagtól és munkakörülményektől függően)	fejvédő sisak, vállvédő, csuklószorító, védőkesztyű, védőlábbeli
I.10.	Álló testhelyzetben végzett munka	csúszásgátló védőlábbeli
I.11.	Vízben állva végzett munka	gumi, vagy műanyag kesztyű, vízhatlan védőruha, gumicsizma
I.12.	Nedves, hideg munkakörnyezetben végzett munka	téliesített fejvédő sisak, bélelt védőkesztyű, vízhatlan bélelt, meleg védőruha, vízhatlan bélelt, meleg lábbeli
I.13.	Vezetéktisztítási munkacsoport operátorai	fejvédő sisak, bőr vagy textil védőkesztyű, porálarc, lángálló védőruha, vagy mérsékelten lángálló védő overáll (tyvek) lángálló fejvédő sisak, lángálló álarc és kármzsa védőlábbeli

Sz.	Ártalmak	Eszközök
I.	<b>Mechanikai, fizikai hatások</b>	
I.14.	Magas hőmérsékletű forró anyagok fröccsenésével, szikra-képződéssel járó munka	fejvédő sisak, kázmza lánghegesztő szemüveg, ívhegesztő pajzs (hegesztői automata kivitelben),, bőr védőkesztyű, bőr kötény és bőr lábszárvédő, vagy hegesztő öltöny hegesztő bakancs,
I.15.	Villamos zárlati ívhatás (feszültség alatt, vagy közelében dolgozóknak)	fejvédő sisak, ív ellen védő álarccal ív ellen védő álarc, száraz kivitelű késes biztosító fogó, ötujjas íválló hosszú szárú védőkesztyű, ív- és lángálló ruha, villanyszerelő védőlábbeli (kiegészítő védelem: elektromosan szigetelt szőnyeg)
I.16.	Zajhatás Olyan munkaterület és tevékenység, ahol a zajszint az N-80-as görbét (85 dB/A-t) meghaladja (fáklyázás, lefúvatás, repülőgépes nyomvonal ellenőrzés, kompresszoregység közelében végzett munka)	hallásvédő fül dugó vagy fültok zajvédő fültok, kommunikációs fültok, adapterrel
I.17.	Helyileg ható vibráció	ötujjas antivibrációs védőkesztyű
I.18.	Elektromos áramütés veszélye Aggregátozás, villamos jellegű munkavégzés, -NAF/KÖF	fejvédő sisak, zárt védőruha, elektrotechnikai gumikesztyű (500V, 1000V, 26500V) villanyszerelő védőlábbeli, fesz. kémlelő, rövidre záró, szigetelő zsámoly vagy szőnyeg
I.19.	Hegesztés Lánghegesztés –vágás  ívhegesztés	hegesztő kázmza hegesztő szemüveg (lánghegesztés) hegesztő kötény, - karvédő, - lábszárvédő vagy hegesztő öltöny hegesztő kesztyű hegesztőbakancs Kiegészítő védelem, hegesztési technológia szerint: - hallásvédelem - légzésvédelem hegesztőpajzs (fejpajzs vagy kézi pajzs), hegesztő kázmza szűrőüveg – hegesztő technológia szerinti szűrőképességgel hegesztő kötény, - karvédő, - lábszárvédő vagy hegesztő öltöny hegesztőkesztyű hegesztő bakancs Kiegészítő védelem, hegesztési technológia szerint: - hallásvédelem - légzésvédelem
I.20.	Terület-karbantartás	védőszemüveg (mechanikai hatások ellen) és/vagy arcvédő hallásvédő védőkesztyű mechanikai hatások ellen hosszú ujjú és hosszúszárú erős szövésű munkaruha biztonsági lábbeli S3P (bakancs vagy csizma)  Láncfűrészsel végzett munka (gallyazás, favágás) erdészeti védősisak (hallásvédővel, állszíjjal, arcvédő rostállyal) vágásbiztos védőkesztyű vágásbiztos védőruházat erdész védőbakancs

Sz.	Ártalmak	Eszközök
I.21.	Szabadban végzett munka napsugárzásból származó veszélyek	UV sugárzás ellen védő szemüveg (alaphasználat, növelt ellenálló képességgel) fényvédő krémek hosszú ujjú ruházat fejvédelem (sisak vagy sapka téli és nyári kivitelben)
	Szabadban, esős időben végzett munka	antisztatikus, jó láthatóságot biztosító esőkabát kapucnival, esőnadrág
I.22.	Védőlábbeli használatára jogosultak kiegészítő kellékei	Cipő, bakancs esetén cserélhető antibakteriális talpbetét. Gumicsizma esetén cserélhető termo betét.
I.23.	Lézerrel működő berendezések megbontásával járó munka	Lézer védőszemüveg, arcvédő (szűrőbetét a sugárforrás optikai tulajdonságok alapján)
II.	<b>Vegyí mérgező hatások</b>	
II.1	Légutakon keresztül ható gázok, gőzök, porok.  Bőrön és nyálkahártyára ható, ill. bőrre ható vegyi anyagok.  (szénhidrogénnel szennyezett terület, aknában csatornában, tartályban végzett munka)	szűrőbetétes gázálarc, egyszer használatos félálarc, fejvédő sisak, gázálarc, frisslevegős készülék, egyszer használatos védőruha, egyszer használatos védőkesztyű + eldobható védőcipő
II.2.	Olajokkal, zsírokkal végzett munka	arcvédő, plexi olajálló gumi védőkesztyű, olaj ellen védőruha, olajálló talpú védőlábbeli
II.3.	Szagosító anyaggal végzett munka - Egyedi szagosító egységeknél     - Központi szagosító egységnél, műszaki mentésre	Védőruha folyékony vegyszerek elleni védelemmel (permetállóság) Gumicsizma plexi álarc gázálarc, gázszűrővel védőkesztyű  Védőruha folyékony és gáznemű vegyszerek elleni védelemmel (gáztömörség) frisslevegős légzésvédő
II.4.	Egyéb környezeti hatás	sav és lúg ellen védő: - fejvédő sisak, - arcvédő, védőszemüveg, - gumi védőkesztyű, - védőruha, - gumicsizma
III.	<b>Közlekedési balesetek</b>	
III.1.	Közúton végzett munka (terepi munkavégzésnél, körzetfelügyelet, geodézia, katódvédelem)	jól láthatóságot biztosító védőruházat, jól láthatóságot biztosító mellény, UV sugárzás ellen védő szemüveg
IV.	<b>Egyéb környezeti hatás</b>	
IV.1.	Rovarok	spray, védőoltás, elektromos rovarriasztók, kémiai rovarcsapdák anafiliás sokk kialakulását megelőző combba belőhető autoinjektor , méhek/darazsak ellen zárt ruházat, arcvédő álarc (méhész sapka)

## 2. Az FGSZ Zrt.-nél rendszeresített egyéni védőeszközök védelmi képességének és védelmi szintjének leírása

### 2.1. Fej- és arcvédő eszközök

IPARI FEJVÉDŐ SISAK		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 397 EN 13463-1, ATEX Védelmi szint: 2	nem szellőző kivitel: villamos üzemi munkához, potenciálisan robbanásveszélyes környezetben való munkához szellőző kivitel: potenciálisan robbanásveszélyes környezetben való munkához csatlakoztatható tartozékok: téli bélés, hallásvédő fültok állsúly, arcvédő rostély arcvédő látómező, tarkóvédő	FGSZ Zrt. logó fehér színű sisakhéj
EN 397* EN 12492 Védelmi szint: 2 *Nem felel meg teljesen a szabvány előírásainak.	nem szellőző kivitel: magasban történő munka-végzéshez (kötéltechnikáról történő munkavégzés és/vagy mászással megközelíthető munkahely) „Y” kialakítású állsúly (3 pontos)	FGSZ Zrt. logó fehér színű sisakhéj
HEGESZTŐ AUTOMATA FEJPAJZS (ÍVHEGESZTÉSHEZ)		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 175 EN 379 3. védelmi kategória szűrőüveget a hegesztési eljárásnak megfelelően kell kiválasztani	hegesztő automata fejpajzs ívhegesztéshez. hegesztés, hegesztési munka segítője plazmavágás	nincs.
ARCVÉDŐ MASZK (VEGYSZERÁLLÓ)		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 166 2. védelmi kategória	Vegyí anyagok átféjtéséhez, vegí anyagok fröccsenésével járó tevékenységekhez Vízszaggal történő mosáshoz Vegyszerálló arcvédő maszk.	nincs.
TEXTIL, VAGY BŐR KÁMZSA		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 470 EN ISO 11611 2. védelmi kategória	Kázmza hegesztés, hegesztési munka segítője plazmavágás	nincs.
NYÁRI SAPKA		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 340 1. védelmi kategória	Nyári sapka. baseball sapka kivitel belső szerelési munkákhoz nyomvonalon történő munkavégzéshez napsugárzás káros hatásai ellen	FGSZ logó kék szín (FGSZ Zrt. arculati elem)

TÉLI SAPKA		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 340 1. védelmi kategória	Téli sapka. fültre hajtható, belül prêmes kivitel hideg időjárási körülmények között végzett munkáknál, ahol fejtvédő sisak használata nem kötelező	FGSZ logó kék szín (FGSZ Zrt. arculati elem)
VILLANYSZERELŐ FEJVÉDŐ SISAK Középfeszültségű kapcsoló berendezésén kapcsolási jogosultsággal rendelkező személyeknek		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 397 EN 50365 EN 166 EN 61482-1-2 Védelmi szint: 2 1000V LD MM beépített ívvédő álarccal és állszíjjal - ív védelmi osztály: 1: 4kA/0,5s	Szigetelő védősisak (védelmet nyújt 1000V váltakozó feszültségű villamos vezeték balesetszerű érintése esetén, véd 0,5 kN erőhatással zuhanó tárgyak ütőhatása ellen) -KÖF alállomáson villamos üzemi munkákhoz.	nincs

## 2.2.Szemvédő eszközök

VÉDŐSZEMÜVEG (LÁNGHEGESZTŐ SZEMÜVEG)		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 166 EN169 EN175 2. védelmi kategória	Lánghegesztő szemüveg. lánghegesztés, lángvágás	nincs.
HEGESZTŐ KÉZI FEJPAJZS (ÍVHEGESZTÉSHEZ)		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 175 EN 379 3. védelmi kategória szűrőüveget a hegesztési eljárásnak megfelelően kell kiválasztani	Hegesztő kézi pajzs ívhegesztéséhez.	nincs.
SZÁRAS SZEMÜVEG (NAPSUGÁRZÁS ELLENI VÉDELEM)		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 166 EN 170 1. védelmi kategória Mechanikai védelem osztály „F” lencse színe lehet: átlátszó, sárga, füst színű	A nap károsító sugarai ellen, kis energiájú részecskék elleni védelem (45 m/s) Szabadban történő munkavégzéshez, korrekciós szemüveg fölé vehető. Napszemüveg.	nincs.
VÉDŐSZEMÜVEG (GUMIPÁNTOS VEGYSZERÁLLÓ VÉDŐSZEMÜVEG)		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 166 EN 170 EN 172 2. védelmi kategória	Vegyi anyagok átfertéséhez, vegyi anyagok fröccsenésével járó tevékenységekhez Vízszaggal történő mosáshoz	nincs.

Mechanikai védelem osztály „B” lencse színe lehet: átlátszó, sárga, füst színű	Vegyszerálló védőszemüveg.	
<b>LÉZER BIZTONSÁGI VÉDŐSZEMÜVEG</b>		
<b>Termékszabvány Védelmi szint</b>	<b>Leírás, alkalmazás</b>	<b>FGSZ Zrt. egyedi előírás</b>
EN 207 EN 208 3. védelmi kategória IRD5 lézerekhez (800-1790nm)	2M, 3A osztályú lézer forrást tartalmazó berendezések javítása, karbantartása. Lézer teljesítménye 5mW-nál kisebb.	nincs.

## 2.3. Hallásvédő eszközök

<b>FEJKENGYELES FÜLTOK</b>		
<b>Termékszabvány Védelmi szint</b>	<b>Leírás, alkalmazás</b>	<b>FGSZ Zrt. egyedi előírás</b>
EN 352 SNR 27 dB 2. védelmi kategória	Zajos munkakörnyezetben végzett munka (fémek vágása, kompresszorok üzemeltetés, nyomástartó edények nyomásmentesítése) Fejkengyeles fültok. vagy védősisakra szerelhető fültok	nincs.
<b>FÜLDUGÓ</b>		
<b>Termékszabvány Védelmi szint</b>	<b>Leírás, alkalmazás</b>	<b>FGSZ Zrt. egyedi előírás</b>
EN 352 SNR 27-34 dB 1. védelmi kategória	Zajos munkakörnyezetben végzett munka (fémek vágása, kompresszorok üzemeltetés, nyomástartó edények nyomásmentesítése, hegesztés) Egyszer használatos fül dugó. Füldugó	nincs.

## 2.4. Védőruházat

<b>ANTISZTATIKUS VÉDŐRUHÁZAT</b>		
<b>Termékszabvány Védelmi szint</b>	<b>Leírás, alkalmazás</b>	<b>FGSZ Zrt. egyedi előírás</b>
EN ISO 13688 EN 1149-5 Védelmi szint: 2  Kiegészítés: Nadrág- és kabátujjakon 5 cm széles jól láthatóságot biztosító felület van elhelyezve.	potenciálisan robbanásveszélyes környezetben való munkához Háromrészes védőruházat - dzseki - melles nadrág / derekas nadrág övvel - téliésített felsőkabát (hosszított vagy pilóta fazon kivitelben)	FGSZ Zrt. logó kék szín (FGSZ Zrt. arcúlati elem)  A védőruházatot az FGSZ Zrt. bérleti rendszeren keresztül veszi igénybe a szolgáltatótól.
<b>ANTISZTATIKUS ÉS LÁNGÁLLÓ VÉDŐRUHÁZAT</b>		
<b>Termékszabvány Védelmi szint</b>	<b>Leírás, alkalmazás</b>	<b>FGSZ Zrt. egyedi előírás</b>
EN ISO 13688 EN 1149-5 EN ISO 11612 (A1, B1, C1 tel teljesítményszint) Védelmi szint: 2 Kiegészítés: Nadrág- és kabátujjakon 5 cm széles jól láthatóságot biztosító felület van elhelyezve.	potenciálisan robbanásveszélyes környezetben való munkához lángkicsapódás veszélyével járó munkához háromrészes védőruházat - dzseki - melles nadrág / derekas nadrág övvel - téliésített felsőkabát (hosszított vagy pilóta fazon kivitelben)	FGSZ Zrt. logó kék szín (FGSZ Zrt. arcúlati elem)  A védőruházatot az FGSZ Zrt. bérleti rendszeren keresztül veszi igénybe a szolgáltatótól.

HEGESZTŐ VÉDŐRUHÁZAT		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 11611, 2/A1-es védelmi osztály  Védelmi szint: 2	hegesztési munkákhoz, forró szemcsék szétpattanásával járó munkákhoz, magas hőmérsékletű forró anyagok fröccsenésével, szikra-képződéssel járó munkákhoz védőruházat elemei: - dzseki, melles nadrág - alkarvédő, - lábszárvédő - hegesztőkötény A védőruházat elemeit a hegesztési munka, és hegesztési környezet szerint kell használni.	nincs.
ESŐ ELLENI VÉDŐRUHÁZAT		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 340 50200-204  Védelmi szint: 1	Kedvezőtlen időjárási körülmények mellett végzett munka. Magas nyomású vízszugárral vagy vízpermettel végzett tisztítási munka. Esőruha - kabát - nadrág	nincs
JÓL LÁTHATÓSÁGI VÉDŐRUHÁZAT		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 20471 Védelmi szint: 1	Közforgalmú út, vasút közelében végzett munka. Párhuzamosan végzett kézi és gépi földmunka, ill. anyagmozgatás. Épületszerkezet bontási munkái. Rossz látási és időjárási körülmények között végzett munka. Jól láthatósági mellény	nincs
EGYSZER HASZNÁLTATOS VÉDŐRUHÁZAT VEGYI HATÁSOK ELLEN		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 13688 EN 13982-1 EN 13034 EN 14116, EN 1073-2:2002 (osztály 1) EN 1149-5 Védelmi szint: 2	Bőrön és nyálkahártyára ható, ill. bőrre ható vegyi anyagokkal szennyezett munkakörnyezetben történő munkavégzés. Pl. - vezetéktisztítás - festés, - technológián végzett karbantartási munkák - beszállással végezett munka - veszélyes anyag kármentesítése, - szagosító anyaggal végzett tevékenység Fenti tevékenységek potenciálisan robbanásveszélyes térben történő végzése. Védőruházat egyrészes overáll kivitelű.	nincs.

LÁNGÁLLÓ, OLAJ ÉS VEGYI ANYAG ELLENÁLLÓ KÖNNYŰ SZERELŐI VÉDŐRUHÁZAT		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 13688 EN 13982-1 EN 13034 EN 14116, EN 1073-2:2002 (osztály 1) EN 1149-5 Védelmi szint: 2  A védőruházat légzésvédő készülékkel együtt viselhető.	Bőrön és nyálkahártyára ható, ill. bőrre ható vegyi anyagokkal szennyezett munkakörnyezetben történő munkavégzés. Lángkicsapódás veszélyével járó munkafolyamatok. - beszállással végzett munka - veszélyes anyag kármentesítése, - szagosító anyaggal végzett tevékenység Fenti tevékenységek potenciálisan robbanásveszélyes térben történő végzése. A védőruházat elemei: kabát, nadrág, kámsza, kesztyű	nincs.
VEGYSZERÁLLÓ KÖTÉNY – VÉDŐRUHÁZAT		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN ISO 13688 EN 375 Védelmi szint: 2	Bőrön és nyálkahártyára ható, ill. bőrre ható vegyi anyagokkal szennyezett munkakörnyezetben történő munkavégzés. - savas vagy lúgos kémhatású folyadékok kimérése, átfajtása, hígítása PVC sav és lúgálló kötény.	nincs.
GÁZTÖMŐR VEGYVÉDELMI- VÉDŐRUHÁZAT		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 943-2 Védelmi szint: 3 A védőruházat légzésvédő készülékkel együtt viselhető.	Bőrön és nyálkahártyára ható, ill. bőrre ható vegyi anyagokkal szennyezett munkakörnyezetben történő munkavégzés. - Központi szagosító egységnél, műszaki mentésre	nincs

## 2.5.Védőlábbeli

BIZTONSÁGI LÁBBELI ANTISZTATIKUS, TALPÁTSZÚRÁS ELLENI VÉDELEMMEL		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
	<b>Leírás, alkalmazás</b>	<b>FGSZ Zrt. egyedi előírás</b>
EN 20345, S1P Védelmi szint: 2	Biztonsági lábbeli 200J orr-merevítővel. antisztatikus, talpátszúrás elleni védelemmel. Robbanásveszélyes térben végzett felügyeleti, ellenőrzési munka.	nincs
EN 20345, S3 Védelmi szint: 2  SRC – csúszásmentesség AN - bokavédelem	Biztonsági lábbeli 200J orr-merevítővel. antisztatikus, talpátszúrás elleni védelemmel. Robbanásveszélyes térben végzett munka (gázipari létesítmények üzemeltetése, karbantartása, építése) Építési tevékenységek esetén	nincs.

VILLANYSZERELŐ BIZTONSÁGI LÁBBELI		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
MSZ EN ISO 20344 MSZ EN 50321 Védelmi szint: 3 WRU HRO 500V	Biztonsági lábbeli 200J orr- merevítővel. 500 V-t nem meghaladó villamos üzemi munkákhoz. Villanyszerelő bakancs.	nincs.
VILLANYSZERELŐ BIZTONSÁGI LÁBBELI Középfeszültségű kapcsoló berendezésén kapcsolási jogosultsággal rendelkező személyeknek		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
MSZ EN ISO 20344 MSZ EN 50321 Védelmi szint: 3 FO E P HRO 1000V	Biztonsági lábbeli 200J orr- merevítővel. KÖF alállomáson 1000 V-t nem meghaladó villamos üzemi munkákhoz. -az állomáson a kezelőtér padozatot szigetelő szőnyeggel szükséges ellátni.	nincs

MUNKAVÉDELMI CSIZMA - GUMICSIZMA		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 20347 Védelmi szint: 2	Gumicsizma. csúszás biztos talp sav- és lúgálló csizmabéléssel teljesíthető Magas nyomású vízszugárral vagy vízpermettel végzett tisztítási munka. Kedvezőtlen időjárási körülmények mellett végzett munka.	nincs.
BIZTONSÁGI LÁBBELI - VEGYSZERÁLLÓ CSIZMA		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 20345, S5 Védelmi szint: 2	Biztonsági lábbeli 200J orr-merevítővel (egybe fröccsöntött vagy vulkanizált lábbeli) Antisztatikus tulajdonságok és energiaelnyelő sarokrész csúszás biztos talp, sav- és lúgálló Magas nyomású vízszugárral vagy vízpermettel végzett tisztítási munka. Kedvezőtlen időjárási körülmények mellett végzett munka.	nincs.

## 2.6.Védőkesztyű

VÉDŐKESZTYŰ FINOMMECHANIKAI MUNKÁHOZ		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 420 EN 471 EN 388: védelmi kategória: 2121 Védelmi szint: 2	Védőkesztyű finommechanikai munkához.	nincs.
SZERELŐ KESZTYŰ – NEDVESSÉG ÉS MECHANIKAI ÁRTALMAK ELLEN		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 420 EN 388: védelmi kategória: 4243 EN 511:02X Védelmi szint: 2	Szerelő kesztyű, olajjal szennyezett tárgyak szerelési munkáihoz Szél- és vízálló téli munkavédelmi kesztyű, nitril bevonatú kesztyű	nincs.
MECHANIKAI VÉDŐKESZTYŰ NAGY IGÉNYBEVÉTELRE		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 420 EN 388:4243 Védelmi szint: 2	Mechanikai védőkesztyű. Marhahasíték védőkesztyű, piros vászon kézhát csak	nincs.
ELEKTROMOS SZIGETELŐ VÉDŐKESZTYŰ		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 60903 0 2500V/500Vfeszültség Védelmi szint: 3	Elektromos szigetelő védőkesztyű, villamos üzemi munkákhoz	nincs.

ELEKTROMOS SZIGETELŐ VÉDŐKESZTYŰ		
Középfeszültségű kapcsoló berendezésén kapcsolási jogosultsággal rendelkező személyeknek		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 420, EN 60903 0 1000V/5000V feszültség Védelmi szint: 3 ív védelmi osztály: 1: 4kA/0,5s	Elektromos szigetelő védőkesztyű, KÖF alállomási munkához	nincs
VÉDŐKESZTYŰ – ÍVVÉDŐ, VASTAG		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 420 EN388: 4143 EN407: 413X4X Védelmi szint: 2	hegesztési munkához, forró felületű tárgyakkal végzett munka, égési sérülés veszélyével járó munkakörülmények, marha hasítékbőr hegesztőkesztyű, hőálló kevlár cérnával varrott, láng és kontakt hő elleni védelemmel erősített tenyérrel védőkesztyű.	nincs.
VÉDŐKESZTYŰ – AVI, VÉKONY		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 420 EN388: 2121 EN407: X1XX2X Védelmi szint: 2	hegesztési munkához, forró felületű tárgyakkal végzett munka, marha hasítékbőr hegesztőkesztyű,	nincs.
VEGYSZERÁLLÓ VÉDŐKESZTYŰ		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 420 EN 388: 4142 EN 374 ACJKL Védelmi szint: 2	lúgok, savak és egyéb maró folyadékok átfejtéséhez, azokkal végzett tevékenységekhez. bélelt hosszúszerű vegyszerálló védőkesztyű.	nincs.
LÁNGÁLLÓ ÉS VEGYSZERÁLLÓ VÉDŐKESZTYŰ		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 420 EN 347 ACJKL EN 388 (2212) EN 511 (111) EN 407 (02xxxx) Védelmi szint: 2	éghető lúgok, savak és egyéb éghető maró folyadékok átfejtéséhez, azokkal végzett tevékenységekhez földgáz szagosító folyadékkal végzett tevékenységhez, földgázszagosító technológia javításához és karbantartásához földgáz szagosító anyag kiömlése esetén kármentesítési munkákhoz bélelt hosszúszerű vegyszerálló védőkesztyű.	nincs.
NKI BIZTOSÍTÉK FOGÓ KESZTYŰ		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
DIN43620 600V EB Védelmi szint: 3	EB 1000V-ig szigetelt NH rendszerű kések (NKI) biztosíték fogó, NH 00-3 betétekhez. A biztosítékfogón lévő bőr védőkesztyű megakadályozza a keletkező villamos ívek okozta sérüléseket.	nincs

## 2.7.Légzésvédő eszközök

SZELEPES, PANELES, RÉSZECSKESZŰRŐ FÉLÁLARC		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 149 FFP2 Védelmi szint: 2	Felülettisztítás, festés mérsékelten veszélyes szilárd és folyékony szennyezőanyag részecskék elleni védelem (pl. finom porszemcsék, olaj- és vízbázisú ködök, fémfüstök)	nincs.
EN 149 FFP3 Védelmi szint: 2	Mérsékelten veszélyes szilárd és folyékony szennyezőanyag részecskék elleni védelem (pl. hegesztés, forrasztás, azbeszttel szennyezett munkakörnyezet)	nincs
EN 140 félálarc Védelmi szint: 2 A szűrőbetétet a veszélyes anyag(ok) kémiai tulajdonságai alapján kell kiválasztani.	Porral járó munkavégzés (csiszolás, köszörülés), aeroszollokkal végzett munka (festés, felületkezelés). Forrasztás, hegesztés.	nincs.

TELJES ÁLARCA, SZŰRŐ TÍPUSÚ LÉGZÉSVÉDŐHÖZ		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 136 Védelmi szint: 3 A szűrőbetétet a veszélyes anyag(ok) kémiai tulajdonságai alapján kell kiválasztani.	köszörülés, vágás, (acél, égéstermékek lerakódása elleni bevonatok, lakkok, impregnálók, antikorróziós anyagok) vegyi anyagokkal végzett tevékenységek, szagosító anyaggal végzett tevékenységek kármentesítés mérgező, maró, irritáló szilárd részecskék és aeroszolok ellen.	nincs.
KÖRNYEZETI LEVEGŐTŐL FÜGGETLEN, TÖMLŐS LÉGZÉSVÉDŐ RENDSZER		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 14594:05 Védelmi szint: 3	Aknában, tartályban, berendezés belsejében beszállással történő munkavégzés	nincs.

SŰRÍTETT LEVEGŐS LÉGZÉSVÉDŐ RENDSZER		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 137, EN 12942 EN 13274 Védelmi szint: 3	Aknában, tartályban, berendezés belsejében beszállással történő munkavégzés. Veszélyhelyzeti kárelhárítás, mentés és menekítés.	nincs.

## 2.8. Leesés elleni és zuhanásgátló védőeszközök

MUNKAHELYZETBE ÁLLÍTÓ DERÉKÖV ÉS MUNKAHELYZETBE ÁLLÍTÓ KÖTÉL		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 353-2 (kötélzet) EN 358 (munkahelyzetbe beállító) EN 361 (testhevederzet) EN 362 (karabiner) EN 795/B (kikötő eszköz)  Védelmi szint:3	Munkahelyzetbe állító kötéL, gyorscsatlakozós karabiner, akasztó horog, kikötő eszközök Munkahelyzetbe állító deréköv  tetőn végzett munka (leesés elleni védelem) oszlopon végezett munka, magasban végzett munka (zuhanásgátló egyéni védőeszközzel együtt alkalmazott védőeszköz)	nincs.
ZUHANÁSGÁTLÓ KOMPLEX VÉDŐESZKÖZ		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 341/C (ereszkező eszköz) EN 353-2 (kötélzet) EN 355 (energiaelnyelő) EN 358 (munkahelyzetbe beállító) EN 361 (testhevederzet) EN 362 (karabiner) EN 795/B (kikötő eszköz) EN 12841 (kötélbeállító eszköz) Védelmi szint:3	teljes testheveder, munkahelyzetbe állító eszköz, zuhanásgátló, energiaelnyelő, karabinerek, Y-kötél, kötéLzet, ereszkező eszköz, kikötő eszközök  Berendezés belsejében, aknában, tartályban, magasban végzett munkához,	nincs.

ZUHANÁSGÁTLÓ ÖNMENTŐ ÁLLVÁNY		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 1496 (mentőeszköz, háromlábú állvány) EN 353-2 (kötélzet) EN 355 (energiaelnyelő) EN 358 (munkahelyzetbe beállító) EN 361 (testhevederzet) EN 362 (karabiner) EN 795/B (kikötő eszköz) EN795/A (kikötési pont) EN 12841 (kötélbeállító eszköz)  Védelmi szint: 3	Aknában, tartályban, berendezés belsejében beszállással történő munkavégzés.	nincs.

## 2.9. Egyéb védőeszközök

MUNKAHELYZETBE ÁLLÍTÓ DERÉKÖV ÉS MUNKAHELYZETBE ÁLLÍTÓ KÖTÉL		
Termékszabvány Védelmi szint	Leírás, alkalmazás	FGSZ Zrt. egyedi előírás
EN 14404 Védelmi szint: 1	Térdelő testhelyzetben végzett munka (pl. földön végzett szerelés). Fokozott kényelmet biztosító hab és zselé szerkezet, mozgást és vérkeringést segítő, állítható pántok	nincs.

### 3. VÉDŐOLTÁS JUTTATÁS

#### 3.1.KULLANCS ELLENI VÉDŐOLTÁSRA JOGOSULT MUNKAKÖRÖK, BEOSZTÁSOK

- Elnök-Vezérigazgató, Vezérigazgató
- Vezető beosztású munkavállalók (I., II. és III szintű vezetők)
- Belső ellenőr
- Senior projektmenedzser
- Távvezeték diagnosztika szakértő, Felelős hegesztési szakértő
- Korrózióvédelmi szakértő
- Felszíni technológia szakértő, Technológia szakértő
- Metrológia szakértő, Metrológus szakértő
- Műszer-irányítástechnikai szakértő
- Kalibráló Laboratórium telephely vezető, Kalibráló munkatárs
- Felelős hegesztési szakértő
- Erősáramú szakértő
- Hírközlési szakértő (Karbantartás Irányítás és Technológia Fejlesztés osztály)
- K+F szakértő
- Integrált Irányítás tanácsadó
- Szabályozás szakértő
- TBEM vezető
- BEM szakértő, BEM tanácsadó
- ZÁI vezető, Zöld átmenet Iroda munkakörei (szakértő, munkatárs)
- Beruházási projekt menedzser, Beruházás szakértő, Beruházási költség szakértő
- Társasági Biztonság szakértő, Senior információbiztonsági szakértő, Információbiztonsági szakértő
- Létesítménygazdálkodás szakértő
- Karbantartó – ESZG
- Kompresszor karbantartás vezető
- Kompresszor gépész karbantartó
- Kompresszor villamos-műszeres karbantartó
- Üzemmérnökség részlegvezető
- Üzemeltetés részlegvezető
- Geodézia és téradat csoportvezető, Nyomvonalfelügyelet csoportvezető, Geodéta, Geodéta mérnök, Geodézia szakértő (terepi geodéziai tevékenységek esetén)
- Technológiai szerelés csoportvezető
- Szervező mérnök, Szervező munkatárs
- Vezető szerelő (gépész, villamos), Technológiai szerelő, Emissziós technológiai munkatárs
- Kompresszorállomás vezető
- Kompresszor és csomópont kezelő
- Kompresszor gépészmérnök
- Kompresszor műszer-irányítástechnikai mérnök
- Logisztikai munkatárs
- Gépész csoportvezető
- Felszíni technológiai mérnök
- Távvezeték diagnosztikai mérnök
- Hírközlési csoportvezető, Hírközlési mérnök, Hírközlési munkatárs
- Technológia és metrológia csoportvezető
- Technológus mérnök
- Metrológus, Metrológus munkatárs
- Villamos-műszeres csoportvezető,

- Erőssáramú mérnök
- Korrózióvédelmi mérnök, Korrózióvédelmi munkatárs
- Műszer-irányítástechnikai mérnök

## 4. VÉDŐSZER JUTTATÁS

### 4.1.VÉDŐITAL JUTTATÁSA

- A munkahelyi klíma - zárttéri és szabadtéri munkahelyeken - a 24 C(K)EH értéket meghaladja a munkavállalók részére igény szerint, de legalább félóránként védőitalt kell biztosítani. A folyadékvesztéséget 14-16 °C hőmérsékletű ivóvízzel, ásványvízzel vagy ízesített alkoholmentes itallal kell pótolni.
- A Társaság normatív alapon biztosítja a „Munkakörök szerinti védőszer és tisztálkodási szerek juttatása” táblázatban szereplő munkakört betöltő munkavállaló részére a védőitalt, valamint a védőital tárolásához és fogyasztásához szükséges eszközöket. A munkavégzés irányítója a szélsőséges időjárási körülmények (pl. hőségriadó) mellett történő munkavégzés esetén a munkavállalók részére igény szerint köteles védőitalt biztosítani.
- A táblázatban nem szereplő munkakörök esetében a munkaszervezet vezetője köteles védőitalt biztosítani a munkavállaló részére a munkahelyi klíma figyelembevételével.
- A munkavállaló meleg védőital juttatásra jogosult, ha legalább három órát, vagy megszakítás nélkül két órát tölt hideg munkakörülmények között. Meleg védőitalt kell biztosítani azokon a munkahelyeken, ahol
  - szabadban dolgoznak és a Meteorológiai Intézet jelentése szerint a várható napi középhőmérséklet a +4 °C-ot nem haladja meg,
  - zárt térben dolgoznak és a munkaidő 50%-ban a helyiség hőmérséklete a +10 °C-ot nem haladja meg.
- A védőital, ill. annak elkészítéséhez szükséges anyagok kiadását - átvételét iratmintán\* dokumentálni kell.
- A munkaszervezet vezetője köteles biztosítani a védőital elkészítéséhez, és a tárolásához szükséges anyagokat, ill. eszközöket. A védőital készítésének, tárolásának közegészségügyi szabályai:
  - ivóvíz minőségű vizet kell használni,
  - a védőital készítésére, tárolására használt edényt tisztán kell tartani,
  - a védőital olyan helyen kell tárolni, ahol a környezeti szennyeződéstől, lehűléstől, felmelegedéstől védve van,
  - a melegítő italt fogyasztásig 50 °C-on kell tartani,

### 4.2.IVÓVÍZ JUTTATÁSA

- A felügyeletes vagy rendszeres tartózkodású létesítményeken (kompresszorállomások, felügyeletes gázátadó állomások, csomópontok, mérőállomások, körzetfelügyelői központok) lehetőség szerint ivóvízcsap, illetve ivókút felszerelésével kell gondoskodni az ivóvízről.
- Azokon a felügyeletes vagy rendszeres tartózkodású létesítményeken, ahol nincs megfelelő minőségű ivóvíz (az ivóvíz rendszerben pangó víz alakulhat ki), a Társaság munkavállalói részére palackos ivóvizet kell biztosítani.
- Ivóvízként 20\*1,5 liter/fő/hónap ásványvíz, forrásvíz vehető figyelembe.
- Azokon a helyeken, ahol ipari víz is van, a csapokat "ivóvíz" illetve "nem ivóvíz" felirattal kell ellátni.

### 4.3. TISZTÁLKODÁSI ÉS BŐRÁPOLÁSI SZEREK JUTTATÁSA

- a. A munkavállaló köteles a szükséges módon tisztálkodni étkezés és dohányzás előtt.
- b. A munkavállaló veszélyes anyagokkal és készítményekkel végzett munka befejezését követően a munkahelyét átöltözés és személyi tisztálkodás után hagyhatja el.
- c. Biztosítani kell a munkavállalók számára a munkavégzés jellegének megfelelő tisztálkodási és más egészségügyi higiénias feltételeket. Ehhez a Társaság által kijelölt létesítményeken öltöző-, fürdő-, WC helyiségeket, valamint a személyi tisztálkodáshoz szükséges tisztálkodási szereket kell a munkavállalók rendelkezésére bocsátani.
- d. A Társaság normatív alapon biztosítja a „Munkakörök szerinti védőszer és tisztálkodási szerek juttatása” táblázatban szereplő munkakört betöltő munkavállaló részére a védőszereket és tisztálkodási szereket.
- e. A tisztálkodási és bőrápolási szerek kiadását-átvételét iratmintán\* kell dokumentálni. Nem kell dokumentálni az egy telephelyen foglalkoztatott munkavállalók tisztálkodási szereinek kiadását.
- f. A bőrvédő krémet általában a munka megkezdése előtt, továbbá a lehetőségekhez képest a munka alatt 4 óránként, és a munka utáni tisztálkodás befejeztével kell használni.
- g. A védőbevonatokat, ipari kéztisztítószeret bőrápoló készítményeket (szükség esetén a szappant) a munkahelyeken kell felhasználni. A készítmények használatára a munkavállalókat a munkavédelmi oktatások keretében oktatni kell.
- h. A bőrvédő készítményeket személyenként kell kiadni, és a készítményt más személlyel közösen használni tilos!
- i. A munkavállalók számára védőeszközök (légzésvédő álarc, védőkesztyű, védőlábbeli) higiénikus tisztítására tisztító-fertőtlenítő oldatot/aeroszolt kell biztosítani és hozzáférhető helyen kell elhelyezni.

## 4.4.MUNKAKÖRÖK SZERINTI VÉDŐSZER ÉS TISZTÁLKODÁSI SZER JUTTATÁSA

- A juttatást a jogi állományba helyezett munkavállalók részére, a jogi állomány ideje alatt fel kell függeszteni!
- A pályakezdő, gyakornok, szakmai gyakorlatot töltő nappali tagozatú iskolai képzésben részt vevő hallgató, diák munkaköri pozíciót betöltő munkavállaló védőszer és tisztálkodási szer juttatása a munkakör jellegének figyelembevételével a munkáltatói jogkört gyakorló vezető határozza meg, és erről írásban értesíti a Humán Erőforrás vezetőt.
- A juttatások 1 évre meghatározott mennyiséget jelölnek. pl. védőital juttatás oszlopban feltüntetett 12 egység jelentése: évente 12 alkalommal 20x1,5 liter védőital

Munkakör	Védőital (ásványvíz 20x1,5 l)	Meleg védőital (1 doboz tea, 1 kg cukor, vagy édesítőszer, 0,5 l citromlé)	Folyékony kéztisztító szer (250 ml) vagy szappan	Ipai kéztisztító szer (olajos, zsíros szennyeződések eltávolítására) 400 g	WC papír 2 tekercs	Kéztörölő 2 tekercs	250 ml bőrpoló krém	Bőrvédő krém napégés ellen (250 g, minimum 30-as faktori UV-A és UV-B)	1 db sárkefe és 2 db cipőkefe	Kullancs- és szúnyogriasztó spray (100 ml)	Körömkefe	Impregnáló spray 400 ml, vagy cipőpaszta 50 ml	Kéztisztító kendő (ipari impregnált), nedves
<b>Földgázszállító régióhoz tartozó munkakörök (A juttatások 12 hónapra értendők)</b>													
Régióvezető, Részlegvezető	12	1	1		1	1	1	1		1		1	
Csoportvezető, Kompresszorállomás vezető	12	1	1		1	1	1	1		1		1	
Korrózióvédelmi mérnök, munkatárs	12	6	6		12	12	2	1	1	2		2	
Mérnökök (Metrológus munkatárs, Szervező munkatárs, kivétel korrózióvédelem)	2	2	1		1	1	1	1		1		1	
Logisztikai munkatárs	2	2	2	1	1	1	1	1		1		1	1
Hírközlési munkatárs	12	6	6	1	12	12	2	1	1	2		2	1
Vezető szerelő (gépész, villamos), Technológiai szerelő, Emissziós technológiai munkatárs	12	6	6	4	12	12	2	1	1	2	1	2	1
Speciális technológiai szerelő	12	6	6	4	12	12	2	1	1	2	1	2	1
Kompresszor- és csomópont kezelő	2	3	3		2	2	2	2	1	1	1	1	
<b>Központi szervezeti egységhez tartozó munkakörök (A juttatások 12 hónapra értendők)</b>													
Kompresszor gépész karbantartó	12	6	6	3	12	12	2	2	1	2	1	2	1
Kompresszor villamos-műszeres karbantartó	12	6	6	3	12	12	2	2	1	2	1	2	1
FGSZ Hálózat- és RI kalib. Lab. vezető	2	2	2	1	1	1	1	1		1		1	
Kalibráló laboratórium telephely vezető	2	2	2	1	1	1	1	1		1		1	
Kalibráló munkatárs	2	2	2	1	1	1	1	1		1		1	
BEM szakértő (régión)	2	2	1		1	1	1	1		1		1	
Társasági Biztonsági szakértő (régión)	2	2	1		1	1	1	1		1		1	
Karbantartó - ESZG	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0
Nyomvonalfelügyelet csoportvezető, Geodézia és téradat csoportvezető, Geodéta, Geodéta mérnök, Geodézia szakértő (terepi geodéziai tevékenységek esetén)	12	6	6	0	12	12	2	1	1	2	0	2	0

## 5. SÉRÜLEKENY, KÜLÖNÖSEN VESZÉLYEZTETETT MUNKAVÁLLALÓI CSOPORTBA TARTOZÓ MUNKAVÁLLALÓK

Tiltást igénylő: megterhelések munkakörök	Terhes	Fiatalkorú	<45 éves	45-x éves	>x éves	Fiatalkorú	>x éves
	NŐK					FÉRFIAK	
<b>Nehéz fizikai munka:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• technológiai szerelő</li> <li>• kompresszor gépész karbantartó</li> </ul>	+	+	(3)	(3)	+	(3)	(3)
<b>Közepesen nehéz fizikai munka:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hírközlési munkatárs</li> <li>• karbantartó (Siófok)</li> <li>• kompresszor és csomópont kezelő</li> <li>• kompresszor villamos-műszeres karbantartó</li> <li>• Kompresszor műszer-irányítástechnikai mérnök</li> <li>• Kompresszor gépészmérnök</li> <li>• vezető szerelő (gépész, villamos)</li> <li>• logisztikai munkatárs (raktáros)</li> <li>• Speciális technológiai szerelő (szagosító lefejtő)</li> </ul>	+	(3) (5)	(3)	(3)	(3) (5)		(5)
<b>10 kg-nál nagyobb tömeg emelése</b>	+	(5)	(5)	(5)	+	(5)	(5)
<b>Fokozott pszichés információterheléssel járó vagy különleges figyelmet igénylő tevékenység:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• régiós diszpécser</li> <li>• Rendszerirányítás szakértő</li> </ul>	+	+			(5)	+	(5)
<b>Fokozott baleseti veszélyekkel járó tevékenységek:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• magasban történő munkavégzés</li> <li>• tűz- és robbanásveszéllyel járó munkakörök, tevékenységek</li> <li>• villamos-üzemi munkakörök</li> <li>• mozgó gépalkatrészek közelében végzett munka</li> </ul>	+	+	(5)	(5)	(5)	+	
<b>Zajexpozícióban végzett munka:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kompresszor és csomópont kezelő</li> <li>• Kompresszor műszer-irányítástechnikai mérnök</li> <li>• Kompresszor gépészmérnök</li> <li>• gázturbina és kompresszor szakértő, Gázturbina- és kompr. üzemeltetés szak.?</li> <li>• technológiai szerelő</li> <li>• speciális technológiai szerelő</li> <li>• kompresszor gépész karbantartó, kompresszor villamos-műszeres karbantartó</li> <li>• vezető szerelő</li> </ul>	+	+	(6)	(6)	(6)	+	(6)
<b>Ólommal (és szervetlen vegyületeivel) végzett munka:</b> hírközlési kábelek szerelése <ul style="list-style-type: none"> <li>• hírközlési munkatárs</li> </ul>	+	+	(8)	(8)	(8)	+	
<b>Elektromágneses terekben végezett munka.</b>	+	+	(7)	(7)	(7)	+	(7)

### Jelmagyarázat:

(x) Mindenkori nyugdíjkorhatár.

+ Tiltás.

(1) A tiltás az anyatejet adókra is kiterjed.

(2) Esetenkénti döntés a munka-alkalmassági vizsgálat keretében.

(3) Az MSZ 21875:79 Melléklet M1-ben férfiakra megadott érték 70%-a

(5) Eseti döntés munkaköri alkalmassági vizsgálat alapján

(6) Halláskárosodott munkavállaló LAeq 80 dB zajszint feletti munkahelyen nem foglalkoztatható

(7) Elektromágneses terek hatásának kitett munkavállalókra vonatkozó, 33/2016. (XI. 29.) EMMI rendeletben meghatározott foglalkoztatási tilalmak

- (8) Biológiai monitoring eredménye alapján döntés a foglalkoztathatóságról